TELEFONO CELULAR MOVIL

5800X

MANUAL DE USUARIO

MOTOROLA

FUNCIONAMIENTO BASICO DEL TELEFONO MOVIL CELULAR

(Consultar el manual de usuario para instrucciones de manejo más detalladas.)

Activación Teléfono: Pulse ⏻. Para desconectar el teléfono, vuelva a pulsar ⏻.

Bloqueo Teléfono: Pulse ↑, **5**.

Desbloqueo Teléfono: Introduzca el código de desbloqueo de 3 dígitos. Si comete un error, pulse ↩ y vuelva a comenzar.

Realización de Llamadas: Introduzca el número de teléfono, pulse ✆ (llamada) y lleve el microteléfono junto a su oído.

Para llamar la último número marcado (e.g., si está ocupado), pulse ✆ (llamada) y descuelgue el microteléfono.

Recepción de Llamadas: Cuando está montado el microteléfono, levántelo hasta su oído o pulse ✆ (llamada) o **0–9** o ✳ o **#**. Cuando el microteléfono no esté montado, pulse ✆ (llamada).

Ajustar Volumen Altavoz: Con el microteléfono montado, accionar el mando del volumen en el lado del microteléfono.

Ajuste del Volumen del Auricular: Accionar la tecla del volumen con el microteléfono sujeto junto a su oído mientras está en una conversación.

Ajuste del Volumen del Timbre de Llamada Descuelgue el microteléfono y accione el mando del volumen en el microteléfono cuando no esté en una llamada.

MARCACION DESDE MEMORIA

Memorización de un Número: Introduzca el número de teléfono, pulse ↑, **MR** e introduzca la posición de memoria (01–99).

Visualización de un Número: Pulse **MR**, e introduzca la posición de memoria (1–99). Pulse para iniciar la llamada.

– o –

introduzca la posición de memoria (01–99) y pulse . (Nota: Este método no visualiza el número marcado).

Consulta del Ultimo Número Marcado: Pulse **MR, 0, 0.**

Utilización del Teclado: Introduzca los números durante una llamada.

Consulta de su Propio Número de Teléfono: Pulse **MR, #.**

Marcación Multifrecuencia: (Para busca persona, banca electrónica, etc.) Introduzca dígitos cuando esté en una llamada.

Silenciamento del Micrófono de Teléfono: Pulse durante una llamada.

Activación de Alarma Auxiliar : Pulse cuando no esté en una llamada.

Visualizar Temporizadores: Pulse ↑, **2, #, #, ...#.** Pulse para volver al funcionamiento normal.

Visualizar unidades de carga: Pulse ↑, **3, #, #, ...#.** Pulse para volver al funcionamiento normal.

Reinicializar Temporizador Reinicializable: Pulse ↑, **7,**

TEMPORIZADOR AUDIBLE

Activación: Pulse ↑, **8.**

Cancelación: Pulse ↑, **8.**

p/o 68P09350A18-0
6-15-90-MG

Indice

Introducción 1

Pantalla del microteléfono y mandos 3
Pantalla 3
Mandos de control del volumen 3
Teclado 4

Instrucciones básicas de manejo 5
Retirar/Sustituir microteléfono 5
Conexión/Desconexión 5
Desbloqueo teléfono 5
Realización de una llamada 6
Errores en la marcación 6
Revisión de números largos 6
Recepción de llamadas 6
Indicador de llamada no contestada 6

Cierre electrónico 7
Para bloquear 7
Para desbloquear 7
Bloqueo automático 7
Cambiar/Visualizar código desbloqueo 7
Llamadas de emergencia 7

Utilización de posiciones de memoria 8
Memorización número telefónico 8
Autocarga Memoria 8
Rellamada de un número desde memoria 8
Adición de dígitos 8
Marcación rápida 9
Rellamada último número 9
Visualización del propio número telefónico 9
Memoria de trabajo – Bloc de notas 9
Desplazamiento a través de la memoria 9
Entrada de caracteres alfabéticos 10

Temporizadores de llamadas y acumuladores de cargas 12
Individual 12
Reinicializable 12
Acumulativo 12
Acumulativo sistema propio 12
Acumulativo sistema no propio 12
Temporizador de llamadas audible 12
Visualizar temporizadores de llamadas 13
Visualizar acumuladores de unidades de carga 14
Almacenar una tasa de conversión a moneda 14

Restricciones de llamadas y niveles de servicio 16
Selección de nivel de servicio 16
Cancelación de niveles de servicio 18
Llamada de emergencia 18

Revisión Estado 19
Activar Revisión Estado 19
Salir 19

Características Adicionales 20
Alerta Auxiliar 20
Silenciamiento micrófono 20
Marcación multifrecuencia 21
Teclado silencioso 21
Ajuste de iluminación de fondo 21
Visualizar intensidad señal 22

Funcionamiento "manos libres" (Opcional) 23
Realización de una llamada 23
Operación de conmutación desde microteléfono a "manos libres" 23
Operación de conmutación desde "manos libres" a microteléfono 23
Finalización de una llamada 23
Recepción de llamadas 23

Características exclusivas del Modo Portátil 24
Lectura del medidor de batería 24
Aviso de batería con bajo nivel de carga 24
Transmisión accionada por voz (TAV) 24
Reducción del nivel de potencia de salida 24

Operaciones relacionadas con el sistema 25
Procedimientos de marcación 25
Servicios del sistema de más alto nivel 25
Búsqueda de sistema alternativo 25

Consejos prácticos 26
Antes de llamar al Servicio Técnico 26
Retirada de antena 26
Extracción de unidad de control 26
Instalación en un segundo vehículo 26
Arranque de su vehículo utilizando la batería de otro 26
Instrucciones de limpieza 27
Servicio de reparación 27

Información general sobre seguridad 27

Apéndice – Resumen de Comandos 28

Directorio de Posiciones de Memoria 31

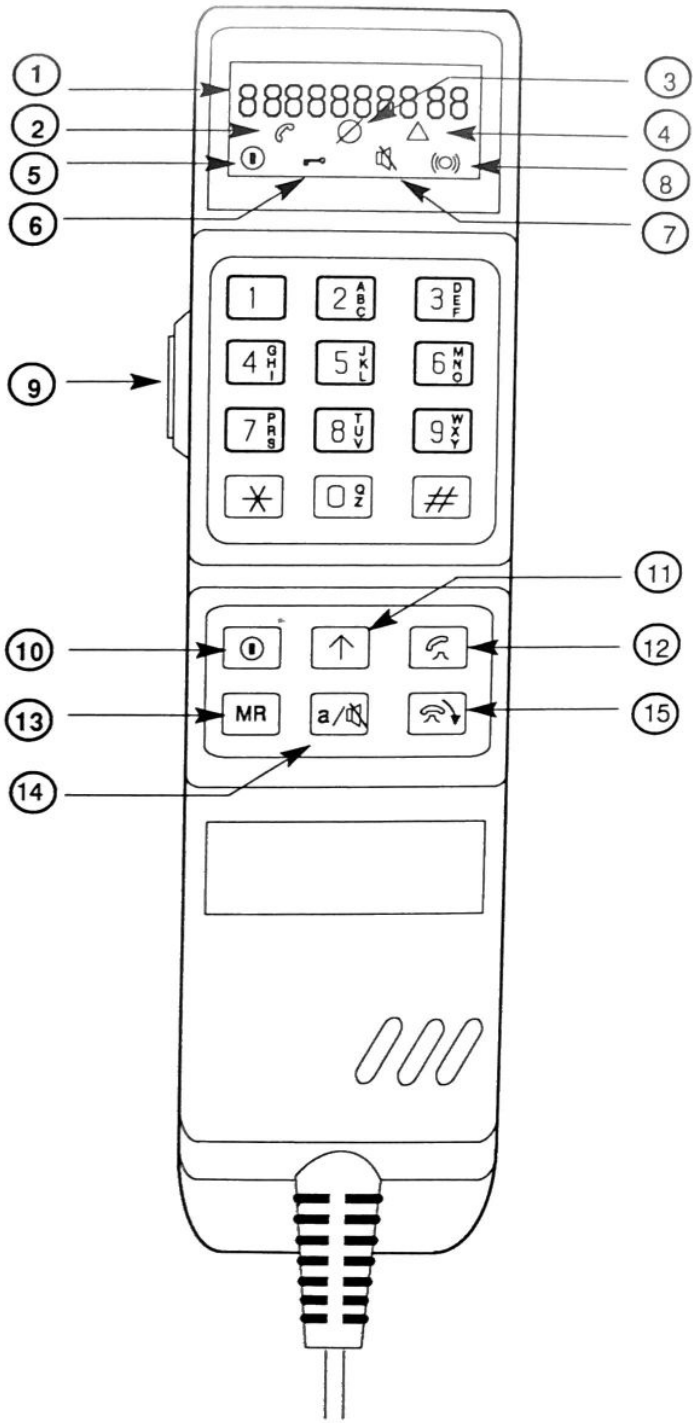
INTRODUCCION

Las secuencias de instrucciones mostradas en este manual se presentan en el siguiente formato:

↑, 5

Este formato indica que se debe pulsar primero la tecla ↑ y luego, la tecla **5** (una tras otra y no a la vez).

Además, hay que tener en cuenta que algunas características funcionales utilizan la misma secuencia de teclas para su selección y cancelación. Si la característica está habilitada cuando se pulsa la secuencia de teclas, dicha característica será cancelada y viceversa.



PANTALLA DEL MICROTELEFONO Y MANDOS

Le remitimos a la figura adjunta para la localización y referencia cruzada de los diversos mandos e indicadores del microteléfono.

Pantalla

La pantalla del microteléfono muestra el número telefónico marcado y proporciona el estado de varias operaciones telefónicas.

1. Pantalla de Nº marcado — Muestra hasta 10 dígitos de un número telefónico introducido. Los mensajes relacionados con la activación de características funcionales también aparecen en esta pantalla.
2. (verde) — Indicador de que el aparato está en uso. Se ilumina cuando se ha intentado una llamada. (Tecla pulsada). Se mantiene encendido hasta que haya finalizado la conversación.
3. (rojo) — Indicador de "No Servicio". Se ilumina para indicar que está fuera del área de cobertura del sistema celular y no se pueden realizar llamadas.
4. △ ("Cambio de Estación Base") (amarillo) — La iluminación constante de este indicador señala que el teléfono está intentando obtener servicio de otro proveedor del sistema celular. Esta circunstancia se producirá cuando esté en una zona en donde su estación base no esté disponible. Mientras se está en esta condición, sólo se producirá un intento de llamada con éxito si se ha contratado servicio entre los dos proveedores del sistema.
5. (verde) — Indicador de encendido. Se ilumina continuamente mientras el teléfono móvil está activado.
6. (rojo) — Indicador de bloqueo. Se ilumina cuando el teléfono móvil está electrónicamente bloqueado. El código de desbloqueo de 3 dígitos se debe introducir antes de utilizar el teléfono.
7. (rojo) — Indicador de silenciamento. Se ilumina cuando se habilita la función de silenciamento.
8. (amarillo) — Indicador de alerta auxiliar. Se ilumina cuando está activada dicha función.

Mandos de volumen

El pulsador (**9**) en el lado izquierdo del microteléfono ajusta el volumen del altavoz, la señal de audio del microteléfono o el tono de alerta de llamada. Al mantenar pulsada la tecla del volumen se aumenta el nivel del volumen en pasos hasta que se alcance el nivel de volumen deseado. En la siguiente ocasión en que se mantenga pulsada la tecla del volumen, el nivel de volumen disminuirá automáticamente en pasos.

Ajuste del Volumen del Altavoz — Accione la tecla del volumen mientras el microteléfono está colgado en el soporte (posición de montaje).

Ajuste del — Accione la tecla del volumen con el microteléfono

volumen del microteléfono junto a su oído mientras está en una conversación.

Ajuste del timbre de llamada Accione la tecla del volumen no estando el microteléfono en el soporte ni en una conversación.

Desconexión de la alerta de llamada Para la desconexión, introduzca: ↑, **1**.

Para la reconexión, introduzca: ↑, **1**.

Cuando el timbre de llamada esté desactivado, las llamadas entrantes serán anunciadas por un mensaje *LLAMdA* intermitente en la pantalla.

Teclado

Las 12 teclas superiores del teclado del teléfono móvil se utilizan para la introducción del número telefónico. Las 6 teclas inferiores se emplean para activar funciones específicas del teléfono móvil.

10. ⏻ (Encendido) Conecta y desconecta la alimentación del teléfono.

11. ↑ (Función) Se utiliza en secuencias con otras teclas para seleccionar y cancelar algunas características funcionales.

12. (Llamada) Inicia la llamada después de la marcación del número

– o –

se utiliza para responder a las llamadas entrantes

– o –

se utiliza para características operativas del sistema celular, tales como espera de llamada y llamada colectiva (conferencia).

Consulte a su proveedor de sistema para los detalles relativos a las características operativas del sistema celular.

13. MR (Revisión de Memoria) Se utiliza para la consulta y presentación en pantalla de los números telefónicos que hayan sido almacenados en memoria.

14. a/ Efectúa el silenciamiento de la señal de audio para la otra parte en la llamada cuando se pulsa durante una conversación

– o –

selecciona la característica de alerta auxiliar si se pulsa, cuando una llamada no está en curso.

– o –

proporciona el acceso al modo de entrada alfabético para almacenar nombres con los números telefónicos cuando va precedida por la tecla ↑.

15. Finaliza la llamada telefónica cuando está en una conversación. Borra la pantalla cuando no está en una conversación.

INSTRUCCIONES BASICAS DE MANEJO

Retirar/Sustituir microteléfono: Para retirar el microteléfono, tire hacia arriba de la barra de liberación de su soporte (posición de montaje) mientras se levanta el microteléfono. Para volverlo a colocar, ponga el extremo frontal del microteléfono en el soporte y muévalo hacia abajo hasta que quede fijado.

Conexión/ Desconexión: Pulse ⏻.

El indicador ⏻ se enciende cuando el teléfono móvil está activado.

Activación de detección de encendido Si su vehículo ha sido instalado con sistema de detección del encendido, el teléfono móvil se activará y desactivará automáticamente con el encendido del vehículo (interruptor de llave).

Modo de ahorro de energía Su teléfono móvil tiene un modo de reserva para ahorro de energía. Si su teléfono está activado cuando el encendido del vehículo está desconectado, la pantalla estará en blanco y la iluminación de fondo del teclado se apagará transcurridos 6 segundos para conservar la batería de su vehículo. La pulsación de cualquier tecla volverá a activar la presentación en pantalla y la iluminación de fondo.

Protección de llamada en curso Si se desconecta el encendido del vehículo mientras está en una conversación, el teléfono móvil se mantendrá activado hasta que finalice la conversación.

Temporizador de seguridad Si deja su teléfono móvil activado después de desconectar el encendido del vehículo, el teléfono se desactivará automáticamente transcurridas 4 horas.

> **NOTA**
> El Temporizador de Seguridad no es aplicable cuando el teléfono móvil está instalado en el Accesorio Portátil opcional. Cuando está activada la característica de Alerta Auxiliar, el Temporizador de Seguridad desconectará el teléfono móvil transcurridas 4 horas.

Mensaje no EStd Si una o más de las características programables del teléfono móvil está permitida en un momento determinado, el mensaje **no EStd** aparecerá en pantalla para indicar que se activaron estas características.

Desbloqueo teléfono: Introduzca el código de desbloqueo de 3 digitos.

(Si el indicador 🔑 está encendido) El indicador 🔑 se apagará cuando se introduzca el código de desbloqueo correcto.

Realización de una llamada:

NOTA
Si su teléfono móvil está provisto de la característica de "manos libres" opcional, consulte la página 22 para las instrucciones de uso.

1. La unidad debe estar conectada, desbloqueada y el indicador ∅ no debe estar encendido. El microteléfono puede estar en su posición de montaje o en su mano.
2. Introduzca el número telefónico. Se pueden marcar hasta 24 digitos, pero solamente los 10 últimos se seguirán mostrando en pantalla. No existe ningún tono para marcar porque hay que introducir el número telefónico antes de efectuar la llamada.
3. Pulse . Se iluminará el indicador y la llamada se pondrá en curso.
4. Si el microteléfono estaba en el soporte de colgado, retírelo de esa posición cuando le conteste la parte llamada.
5. Para finalizar una llamada, o si la línea estaba ocupada, pulse . Los números ocupados se pueden volver a intentar pulsando de nuevo .

Errores en la marcación

Borrado del Ultimo Digito: *Mientras no esté en conversación,* pulse .

Durante la conversación, pulse ↑, .

Borrado de la Pantalla Completa: *Mientras no esté en conversación,* pulse y mantenga pulsada la tecla .

Durante la conversación, pulse ↑ y (mantenga pulsada la tecla).

Revisión de Numeros Largos: Cuando se marquen números con más de 10 dígitos, el número entero se puede revisualizar para comprobar los errores pulsando **MR** (revisión de memoria). El número completo aparecerá automáticamente en la pantalla en grupos a intervalos de 2 segundos.

Recepción de Llamadas

Con el microteléfono en la posición de Colgado: El teléfono debe estar activado para recibir llamadas.
Descuelgue el microteléfono para responder. Con la pulsación de (llamada) o **0-9** o ✳ o # se contestará tambien a la llamada (la voz de la parte que llama se oirá a través del altavoz de seguimiento de llamadas). Sin embargo, debe descolgar el microteléfono para hablar.

Con el microteléfono en el posición Descolgado: Pulse (llamada).

Indicador de Llamada No Contestada: Si una llamada a su teléfono no es contestada cuando el teléfono está activado, el mensaje **LLAMdA** aparecerá en la pantalla. Pulse para borrar.

CIERRE ELECTRONICO

Para bloquear: Pulse ↑, **5**.

Para ayudar a recordar esta secuencia, tenga presente que la letra "**L**" (por Lock-Bloqueo) está en la tecla del numero **5**. El indicador se iluminará cuando se bloquee el teléfono.

Para desbloquear: Introduzca el código de desbloqueo de 3 dígitos. (*El código de 3 dígitos inicial se lo proporcionará el instalador de su equipo.)*

Bloqueo automático: Mediante esta característica funcional se bloquerá automáticamente el teléfono móvil cada vez que se apague éste.

Para Activar: Pulse ↑, **6**

El mensaje *hAbILIt* aparecerá en la pantalla.

Para Desactivar: Pulse ↑, **6**

El mensaje *InhAbIL* aparecerá en la pantalla.

Cambio del código de desbloqueo Pulse ↑, ✳

Introduzca el código de seguridad de 6 dígitos (proporcionado por su instalador).

Introduzca el nuevo código de desbloqueo de 3 dígitos.

Pulse **#**

El nuevo código de desbloqueo aparecerá en pantalla. El teléfono se desbloqueará también si estaba inicialmente bloqueado.

Visualización del código de desbloqueo: Pulse ↑, ✳

Introduzca el código de seguridad de 6 dígitos (proporcionado por su instalador).

Pulse **MR** (revisión de memoria)

Esta característica funcional hará aparecer en pantalla su código de desbloqueo actual.

Llamada de emergencia: Permite la realización de llamadas de emergencia aún cuando el teléfono esté bloqueado.

Para hacer la llamada: Introduzca **999**

Pulse (llamada)

NOTA
Los números de emergencia varían de un país a otro. Solamente el número "999" se puede marcar cuando la unidad está bloqueada.

UTILIZACION DE LAS POSICIONES DE MEMORI

Su teléfono móvil tiene posiciones de memoria para 99 números telefónicos que se pueden utilizar para marcar con rapidez números de teléfonos a los que se llama con frecuencia. Cada posición puede contener un número de hasta 24 dígitos de longitud.

Memorización de número teléfonico:

Introduzca el número de teléfono.

Pulse ↑, **MR** (revisión de memoria) .

Introduzca cualquier posición de memoria de 2 dígitos (01–99)

El número de la posición de memoria aparecerá en pantalla para confirmar su almacenamiento.

Autocarga de memoria:

Para almacenar un número sin conocer el siguiente número de posición de memoria disponible:

Introduzca el número telefónico.

Pulse ↑, **MR** (revisión de memoria) , ✳

El número se almacenará automáticamente en la siguiente posición desponible y el número de la posición se le mostrará en pantalla para confirmar su almacenamiento.

Si todas las posiciones de memoria están llenas, el mensaje *LLEnO* aparecerá en pantalla.

Rellamada de un número desde memoria:

Pulse **MR** (revisión de memoria)

Introduzca una posición de memoria de 1 o 2 dígitos (1–99)

La etiqueta de nombre alfabética, si se almacena con el número, aparecerá en pantalla momentáneamente, seguida por el número de la posición de memoria y los siete últimos dígitos del número consultado. Para revisar el número completo, pulse **MR** (revisión de memoria).

NOTA

Si sólamente se introduce un dígito para consultar una posición de memoria entre 1 y 9, habrá una demora de 2 segundos antes de que el número rellamado aparezca en la pantalla.

Adición de dígitos:

Depués de consultar un número en la pantalla, se pueden añadir dígitos adicionales al final de dicho número antes de intentar realizar la llamada. Esta operación no cambiará el número almacenado en memoria.

Marcación rápida:

Para la llamada rápida de un número desde una posición de memoria:

Introduzca una posición de memoria de 1 o 2 dígitos (1–99)

Pulse (llamada)

Se realizará la llamada correspondiente a ese número almacenado, pero el número no aparecerá en pantalla.

Consulta del último número

Consulta del último número introducido:

Para revisar el último número introducido en el teclado o consultado desde memoria:

Pulse **MR** (revisión de memoria).

Consulta del último número llamado:

Para revisar el último número realmente utilizado en un intento de llamada:

Pulse **MR** (revisión de memoria), **0**, **0**

NOTA

NO intente acceder a la característica de Consulta del Ultimo Número con la secuencia **0**, , Esto dará lugar a un intento de llamada del número "0", y no la posición de memoria 00.

Consulta del número telefónico propio:

Para visualizar el propio número del teléfono móvil:

Pulse **MR** (revisión de memoria), **#**.

Memoria de trabajo— bloc de notas:

Los números telefónicos se pueden introducir en la pantalla mientras se está en una conversación como un tipo de bloc de notas electrónico. Este número puede ser llamado luego (después de finalizar la conversación actual) pulsando la tecla (llamada) o almacenarse en una posición de memoria permanente. (Nota: Conviene avisar a la parte en el otro extremo de la llamada de que se oirán señales de tonos multifrecuencia a través del auricular cuando introduzca el número).

Si cometiera un error al introducir un número en la memoria de trabajo, pulse ↑, .

Desplazamiento a través de la memoria:

Pulse **MR** (revisión de memoria)

Introduzca el número de posición de memoria inicial (1–99)

El número de posición de memoria y los últimos dígitos del número telefónico en esa posición aparecerán en pantalla.

Pulse **MR**, **MR** (revisión de memoria) (dos pulsaciones rápidas)

El modo de desplazamiento está ahora activado, lo que se indicará por el apóstrofo (') después del número de la posición de memoria. La pulsación y liberación continuada de la tecla MR (revisión de memoria) hará aparecer secuencialmente en pantalla el número de la posición y los últimos dígitos de cada posición de memoria que no esté vacía.

Si mientras se desplaza a través de la memoria, efectúa la consulta de un número largo que quiera revisar, pulse y mantenga pulsada la tecla MR (revisión de memoria). El número completo aparecerá automáticamente en la pantalla en grupos a intervalos de 2 segundos. Después de haberse visualizado el número completo, la pantalla volverá automáticamente al modo de desplazamiento (el apóstrofo reaparecerá después del número de la posición de memoria).

En cualquier momento mientras se efectúa el desplazamiento, puede realizar una llamada al número en pantalla pulsando (llamada). Desaparecerá el apóstrofo para confirmar que se ha cancelado la operación de desplazamiento.

Pulse para salir de este modo de funcionamiento.

NOTA

El desplazamiento se puede realizar durante una llamada. La pulsación de la tecla , mientras se efectúa el desplazamiento durante una llamada, hace que se apague el apóstrofo y cancela dicha operación, pero **no termina** la llamada.

ENTRADA DE CARACTERES ALFABETICOS

Los nombres de las personas u otros caracteres alfabéticos se pueden almacenar también en las posiciones de memoria con un número de teléfono correspondiente, lo que proporciona una referencia de utilidad cuando proceda a la consulta y presentación en pantalla de los contenidos de las posiciones de memoria.

NOTA

Se pueden almacenar nombres de hasta 7 caracteres de longitud si el número telefónico es de 16 dígitos o menos. Si se introducen más de 16 dígitos, se borrará cualquier nombre almacenado.

Para seleccionar la entrada de caracteres alfabéticos:

Pulse ↑, **a**

En la pantalla aparecerá momentáneamente *ALFA* y luego se visualizará "__" como una solicitud para introducir la primera letra del nombre que se va a almacenar.

Para memorizar un nombre:

Utilice las letras mostradas en las 12 teclas superiores (teclado numérico) como una guía cuando almacene nombres. Los procedimientos de memorización reales se pueden explicar mejor con el siguiente ejemplo.

EJEMPLO

Memorizar el nombre "JUAN" con el número telefónico "0555222" en la posición de memoria 10.

(1) Para la letra "J," pulse una vez la tecla **5**. Con una sola pulsación se visualiza la primera letra mostrada en la tecla, con dos pulsaciones la segunda letra, con tres la tercera y con cuatro pulsaciones se visualizará el número. Si se pasa de la letra deseada, siga pulsando la tecla y se repetirá la secuencia. Cuando aparezca en pantalla la letra deseada, en este caso la letra "J" hay que pulsar **#**. Con esta operación se desplazará el cursor a la posición siguiente.

(2) Para la siguiente letra "U," pulse la tecla **8** dos veces y luego pulse **#**.

(3) Para la letra "A," pulse la tecla **2**. Luego pulse **#**.

(4) Para la letra final "N," pulse la tecla **6** dos veces.

(5) Si comete un error, pulse ✳ para retroceder a la posición deseada e introduzca el carácter correcto. Luego, introduzca el resto del nombre en la manera anteriormente descrita.

(6) Cuando el nombre esté completo, pulse .

(7) Introduzca el número telefónico 0555222

(8) Pulse ↑, **MR** (revisión de memoria), **10**

La posición de memoria 10 aparecerá en pantalla para confirmar el almacenamiento. (La característica de autocarga de memoria se puede utilizar también para almacenar números telefónicos con etiquetas de nombres y con caracteres alfabéticos).

Consulta de posiciones de memoria con nombres:

Siempre que se consulte una posición de memoria que tenga un nombre alfabético asociado, éste aparecerá momentáneamente en pantalla, seguido por el número de la posición de memoria y los 7 últimos dígitos del número telefónico. Para poder ver de nuevo el nombre y/o el número completo más allá de 7 dígitos:

Pulse **MR** (revisión de memoria).

TEMPORIZADORES DE LLAMADAS Y ACUMULADORES DE CARGAS (Ver también pág. 25)

Su teléfono está provisto de los siguientes temporizadores de llamadas/ acumuladores de cargas así como un temporizador de llamadas audible.

(1) Llamada individual
(2) Reinicializable
(3) Acumulativo
(4) Acumulativo de estación base propia
(5) Acumulativo de estación base alternativa

Esta información se puede utilizar para efectuar una estimación de las cargas por tiempo de transmisión o para determinar la utilización durante un período particular.

Llamada Individual: Acumula las unidades de carga o de tiempo de llamada para la llamada actual o más recientemente realizada. Este temporizador retorna automáticamente a cero antes de cada llamada.

Reinicializable: Acumula las unidades de carga o de tiempo total hasta que se reinicialice por el usuario. Esta característica es similar a un cuentakilómetros en un automóvil. Para poner a cero las unidades de carga y de tiempo de transmisión:

Pulse ↑, **7**, ⟲

En la pantalla aparecerá *r 00000* para confirmar que se ha producido la reinicialización.

NOTA

Si se almacenó anteriormente una tasa de conversión a moneda, con la pulsación de ↑, **7**, ⟲ se borrará el Acumulador de Unidades de Carga/Temporizador Reinicializable pero no se suprimirá la tasa de conversión.

Acumulativo: Un temporizador no reinicializable que acumula las unidades de carga o tiempo de llamada total del teléfono móvil. Esta característica es similar a un cuentakilómetros en un automóvil.

Acumulativo sistema propio: El valor acumulativo de las unidades de carga o tiempo de llamada obtenido en su propia Estación Base (o sistema que le factura).

Acumulativo sistema no propio: El valor acumulativo de unidades de carga o tiempo de llamada obtenido mientras se realiza la búsqueda de una estación base alternativa (utilizando un sistema diferente al que está abonado).

Temporizador de llamadas audible: Proporciona un tono de aviso diez segundos antes del final de cada minuto de una llamada.

Para seleccionarlo: Pulse ↑, **8**

El mensaje *hAbILIt* aparecerá en la pantalla.

Para cancelarlo: Pulse ↑ **8**

El mensaje *InhAbIL* aparecerá en la pantalla.

NOTA

El tiempo de transmisión se acumula sólamente para las llamadas salientes. Consulte al instalador de su equipo si desea que el tiempo de transmisión incluya también las llamadas entrantes.

Si su teléfono móvil está programado en el modo estándar para acumulación de llamadas salientes, el Temporizador de Llamadas Individuales se pondrá a cero si se recibe una llamada entrante. Por tanto, se recomienda tomar nota del tiempo de transmisión de su última llamada saliente immediatamente después de su terminación.

Visualización de temporizadores de llamadas: Los siguientes procedimientos se pueden utilizar para visualizar los diversos temporizadores de llamadas y acumuladores de carga.

NOTA

La cantidad de unidades monetarias aparecerá en la pantalla si se memorizó un número en la tasa de conversión.

Temporizador de llamadas individuales

Para presentación en pantalla: Pulse ↑, **2**

El tiempo de llamada individual (última o actual), en minutos y segundos, aparecerá en la pantalla con el formato siguiente:

I 00 00

en donde *I* designa individual.

Temporizador de llamadas Reinicializable

Para presentación en pantalla: Pulse ↑, **2**, **#**

El tiempo de llamada acumulativo desde que el temporizador se reinicializó por última vez aparecerá en la pantalla en minutos.El formato de la presentación es:

r 00000

en donde *r* indica que es reinicializable.

Temporizador de llamadas acumulativo

Para presentación en pantalla: Pulse ↑, **2**, **#**, **#**

El tiempo de llamada acumulativo total del teléfono expresado en minutos, aparecerá en la pantalla con el formato siguiente:

A 00000

en donde *A* indica que es acumulativo.

Temporizador de llamadas acumulativo del sistema propio

Para presentación en pantalla: Pulse ↑, **2**, **#**, **#**, **#**

El tiempo de llamada acumulativo de sistema propio, expresado en minutos, aparecerá en la pantalla con el formato siguiente:

P 00000

en donde *P* indica acumulativo de sistema propio.

Temporizador de llamadas acumulativo de sistema alternativo

Para presentación en pantalla: Pulse ↑, **2**, **#**, **#**, **#**, **#**

El tiempo de llamada acumulativo mientras se cambia de estación base aparecerá en la pantalla en minutos con el formato siguiente:

n 00000

en donde *n* indica acumulador de sistema no propio.

Para volver al funcionamiento normal, pulse ⏎.

Visualización de acumuladores de unidades de carga:

Hace aparecer en pantalla el número de unidades de carga utilizadas. Algunos operadores del sistema proporcionan información sobre la "unidad de carga" al teléfono móvil, que se puede utilizar para calcular con exactitud su factura de tiempo de transmisión real. Póngase en contacto con su Operador del Sistema para determinar si está disponible esta característica de funcionamiento y su precio actual por unidad de carga.

Para visualizar las unidades de carga: Pulse ↑, **3**

Pulse repetidamente # para desplazarse a través de las cinco presentaciones visuales.

El funcionamiento de esta característica operativa es el mismo que se indicó anteriormente para los temporizadores de llamada. Sin embargo, esta característica visualiza unidades de carga en lugar de minutos y segundos.

NOTA

La cantidad en unidades monetarias aparecerá en la pantalla si se memorizó un número en la tasa de conversión a moneda.

Memorización de una tasa de conversión a moneda:

Su teléfono móvil puede visualizar también el coste aproximado de las llamadas si programa la tarifa por minuto o unidad de carga en el teléfono. Esta tasa de conversión es multiplicada luego por el número de minutos de tiempo de transmisión o unidades de carga, automáticamente por su teléfono. Para programar una tasa de conversión a moneda:

Pulse ↑, ✳

Introduzca el código de seguridad de 6-dígitos

Pulse ↑

Introduzca la tasa de conversión a moneda (hasta 4 dígitos)

Pulse #, para memorizar la tasa de conversión.

La tasa de conversión a moneda de 4 dígitos supone la presencia de un punto decimal después de las dos primera posiciones (esto es, 00.00).

Ejemplo:

Se supone lo siguiente:

- La tarifa del proveedor del sistema es 0.75 por minuto.
- El código de seguridad del teléfono móvil es 123456.

Programe primero la tarifa por minuto a utilizar en el cálculo de las diversas cargas.

↑, ✳, **1 2 3 4 5 6**, ↑, **0 0 7 5**, **#**

Después de realizar varias llamadas, inicie la secuencia de pulsadores para visualizar las cantidades en los temporizadores de llamadas:

↑, **2**, **#**, **#** .....

La forma de presentación en pantalla dependerá de la cantidad en el medidor. Suponiendo que se está visualizando con el medidor reinicializable, emplear la siguiente tabla como guía.

Coste Calculado	Presentación en Pantalla
.95	*r* 0_95
10.95	*r* 10_95
100.95	*r* 100
1,000.95	*r* 1000
10,000.95	*r* 10000
100,000.95	*r* 100000
9,998,900.01	*r* 9998900

_ = Punto Decimal
I = Temporizador de llamadas individuales
r = Medidor reincializable
A = Medidor acumulativo total
P = Acumulador sistema propio
n = Acumulador sistema alternativo

NOTA

9,998,900 es la cantidad máxima que el aparato de radio podrá memorizar y se pondrá a cero cuando se supere dicha cantidad.

RESTRICCIONES DE LLAMADAS Y NIVELES DE SERVICIO

Su teléfono móvil tiene capacidad para restringir la realización de llamadas, lo que posiblemente quiera hacer cuando le preste su teléfono a otra persona. Con el empleo del código de seguridad de 6 dígitos, puede ajustar su teléfono para diferentes restricciones de llamadas conocidas como Niveles de Servicio. Las llamadas entrantes se pueden recibir con todos los niveles de servicio excepto el nivel 5.

Restricciones de llamadas

Nivel de servicio 1: *Marcación por teclado restringida* – impide la marcación por teclado (excepto para llamadas de emergencia) y permite que se realicen llamadas solamente para números consultados desde memoria. Además, impide el almacenamiento en posiciones de memoria.

Nivel de servicio 2: *Utilización de memorias restringidas* — sólamente se pueden consultar o almacenar las posiciones de memoria seleccionadas por el propietario.

Nivel de servicio 3: *Almacenamiento en memoria restringido* — sólamente se pueden utilizar para almacenar números las posiciones de memoria seleccionadas por el propietario.

Nivel de servicio 4: *Servicio Completo* – servicio estándar que permite *la utilización completa de teclado y memoria.*

Nivel de servicio 5: *LLamadas salientes solamente* — impide la recepción de llamada entrantes.

Nivel de servicio 6: *Restringir longitud del número* — solamente se permiten los números cuya longitud esté dentro de los límites establecidos por el propietario. Esto se puede emplear para restringir las llamadas de larga distancia. No se podrán consultar los números en memoria que tengan una longitud superior a la restringida.

Selección del Nivel de Servicio

Se permiten combinaciones múltiples de niveles de servicio repitiendo la secuencia de pulsadores para cada nivel de servicio deseado. Recuerde que el nivel de servicio 4, Servicio Completo, borrará todos los niveles anteriormente seleccionados.

Utilización de estas secuencias para permitir uno o más niveles de servicio:

Nivel de servicio 1: ↑, ✳, código seguridad 6 dígitos , **1**, #

Niveles de servicio 2 ó 3: ↑, ✳, código seguridad 6 dígitos , **2** (ó 3), #

En la pantalla aparecerán los límites existentes de restricción de memoria. Por ejemplo, si no se estableció ninguna restricción previa, aparecerá en pantalla:

h 2 01 99

Para mantener los límites, pulse # o deje pasar 6 segundos y permita que el teléfono móvil los retenga.

Para cambiar los límites, introduzca el límite de posición de memoria inicial de 2 dígitos. A continuación, introduzca la posición de memoria final de los dígitos seguida por **#.** En la pantalla aparecerá el nuevo margen de limitación para confirmar el cambio.

Ejemplo: Para permitir que la consulta del usuario acceda a las posiciones de memoria 30 a 50 solamente (en el supuesto de que el código de seguridad de 6 dígitos sea 123456), introduzca:

↑, ✳, 123456, 2, #, 30, 50, #

> **NOTA**
> Dado que se pueden establecer límites independientes para consulta y memorización, el usuario no podrá almacenar en una posición de memoria que esté fuera del límite de consulta establecido en el nivel de servicio 2, sea cual fuere el límite de almacenamiento fijado en el Nivel de Servicio 3.

Nivel de servicio 4: ↑, ✳, código seguridad 6 dígitos, **4**, #

Nivel de servicio 5: ↑, ✳, código seguridad 6 dígitos, **5**, #

Nivel de servicio 6: ↑, ✳, código seguridad 6 dígitos, **6**, #

En la pantalla aparecerá el número máximo admisible de dígitos que se pueden enviar (hasta un máximo de 24 dígitos).

Para conservar el número actual, pulse # o deje que transcurran 6 segundos y permita que el teléfono móvil lo retenga de manera automática.

Para cambiar el máximo, introduzca el nuevo número de 1 ó 2 dígitos (hasta 24) y luego pulse **#.** En la pantalla aparecerá el nuevo máximo de dígitos para confirmar el cambio.

Ejemplo: Para restringir a un usuario la realización de llamadas a números de hasta 7 dígitos (en el supuesto de que el código de seguridad de 6 dígitos es 123456), debe introducir la secuencia de pulsaciones siguientes:

↑, ✳, 1 2 3 4 5 6, 6, #, 7, #

Cancelación de los niveles de servicio: Tambien se pueden suprimir los niveles de restricciones individuales, dejando intacto el resto de los niveles. Para cancelar un nivel de restricción individual, introducir:

↑, ✳, código seguridad 6 dígitos, nivel de servicio, ↪

Una vez cancelado un nivel de servicio, el mensaje *inhAbiL* aparecerá en pantalla.

NOTA
No es posible cancelar el nivel 4, puesto que la utilización completa del teclado y de la memoria está ya permitida.

Llamadas de emergencia Permite la realización de llamadas de emergencia incluso cuando esté activado uno de los niveles de servicio.

Para realizar una llamada: Introduzca **999**

Pulse ↩

NOTA
Los números de emergencia varían de un país a otro. Siempre se puede marcar el número de teléfono de emergencia "999", aún cuando se hayan activado las restricciones de llamadas.

REVISION DE ESTADO

Cuando activa su teléfono, puede aparecer en pantalla *no EStd* para indicar que una o más de las características de su unidad se seleccionaron con anterioridad. Utilice la función de Revisión de Estado para consultar todas las características que hayan sido establecidas de forma diferente a cuando se instaló su teléfono.

Para Activar la Revision de Estado: Pulse ↑, **9**, **MR** (revisión de memoria)

Pulsando repetidamente **MR** (revisión de memoria) se visualizará un mensaje para cada una de las características no estándar que haya seleccionado.

Para salir de la característica: Pulse ↪

Mensajes de Estado

ALr dES(Alarma desconectada)	Silenciamiento del timbre electrónico de alerta de llamada. Ver "Controles del Volumen".
AUtobLq	Activada la característica de bloqueo automático. Ver "Bloqueo Automático".
PItIdo	El temporizador de llamadas audible está activado. Ver "Temporizadores de llamadas y Acumuladores de Carga".
nIvEL 1	Nivel de Restricción de Llamada 1 seleccionado. Ver "Restricciones de Llamadas y Niveles de Servicio".
n2 xx xx	Nivel de Restricción de Llamada 2 seleccionado con los límites indicados.
n3 xx xx	Nivel de Restricción de Llamada 3 seleccionado con los límites indicados.
nIvEL 5	Nivel de Restricción de Llamada 5 seleccionado .
n6 xx	Nivel de Restricción de Llamada 6 seleccionado con la longitud indicada.
MF dES (multifrecuencia desconectada)	La característica de Teclado Silencioso está activada. Ver "Marcación Multifrecuencia".
rEdUcdA	La característica de Potencia de Salida Reducida está activida. Ver "Características exclusivas del Modo Portátil".
tAv (transmisión activada por voz)	La característica de Transmisión Activada por la voz está activada. Ver "Características exclusivas del Modo Portátil".

NOTA
El mensaje *EStd* aparecerá en pantalla cuando todas las características del usario estén en la condición estándar.

CARACTERISTICAS ADICIONALES

Alerta Auxiliar La característica de Alerta Auxiliar permite que un dispositivo avisador exterior se active durante los cinco primeros timbres de llamada de una llamada entrante (15 segundos). Es de utilidad cuando esté fuera del vehículo y espere una llamada, siempre que se encuentre dentro del alcance visual o auditivo de su automóvil.

Para activarla: Con el teléfono móvil activado y no en una conversación:

Pulse 🔕. Se iluminará el indicador (◉).

Desconecte el encendido del vehículo. (Esta característica operará solamente cuando el encendido esté desconectado).

Cuando esté activado el modo de alerta auxiliar, el teléfono móvil permanecerá activado hasta 4 horas, a pesar de que esté desconectado el encendido del vehículo. Las llamadas pueden realizarse mientras se está en el modo de Alerta Auxiliar, a no ser que el teléfono estuviera bloqueado después de pulsar la tecla 🔕.

Para cancelarla: Esta característica se cancela automáticamente en la siguiente ocasión en la que se active el encendido del vehículo o pulsando ⏻ o volviendo a pulsar 🔕. (Si se pulsa ⏻, también se desconectará el teléfono).

NOTA

La determinación de si se desea la característica de Alerta Auxiliar y si es así, qué dispositivo avisador exterior se va a utilizar, se realiza en el momento de la instalación.

Silenciamiento del Micrófono Esta característica desactiva el micrófono del microteléfono para permitir una conversación privada dentro del vehículo. Esta función es similar a realizar una "retención" de una llamada entrante. El auricular del microteléfono permanece activo.

Para activarla: Pulse 🔕 (se iluminará el indicador 🔕). Esta característica sólo se puede seleccionar durante una llamada.

Para desactivarla: Pulse de nuevo 🔕.

Si la llamada se termina mientras se está en el modo de silenciamiento, se cancelará automáticamente la función de silenciamiento.

Marcación Multifrecuencia Los tonos estándar multifrecuencia que se utilizan para buscapersonas, acceso a ordenadores, etc., se pueden enviar utilizando su teléfono celular. Estos servicios suelen requerir un procedimento de dos partes. En primer lugar, se establece una llamada normal a un número de teléfono. A continuación se envían los digitos multifrecuencia adicionales.

Marcación de tonos mediante el teclado: Una vez realizada la llamada a su parte comunicante,
pulse las teclas de dígitos del teclado numérico para *transmitir los dígitos multifrecuencia. NO utilice la tecla* 📞 (llamada), puesto que los dígitos multifrecuencia se envían cuando se introducen.

Marcación de tonos mediante posiciones de memoria: Realice una llamada a la parte receptora.

Consulte desde la memoria el número que quiere transmitir como dígitos multifrecuencia pulsando **MR** (revisión de memoria) e introduciendo el número de posición de memoria.

Pulse **MR** (revisión de memoria), 📞 (Llamada).

Repita los pasos anteriores cuanto se necesite para enviar grupos de números separados.

Teclado Silencioso Mientras se está en una llamada, permite la introducción de números mediante el teclado sin transmitir tonos multifrecuencia.

Para activarla: Pulse ↑, **#**, **1**

El mensaje *hAbiLit* aparecerá en pantalla.

Oirá tonos de realimentación simples en lugar de las señales de tonos multifrecuencia estándar siempre que pulse una tecla, pero no lo oirá la parte en el otro extremo de la conversación.

Si quiere transmitir señales de tonos multifrecuencia mientras está seleccionada la característica de Teclado Silencioso, puede seguir haciéndolo introduciendo los dígitos mediante el teclado numérico (o desde memoria) y luego introduciendo **MR** (revisión de memoria), 📞 (Llamada).

Para desactivarla: Introduzca ↑, **#**, **1**

El mensaje *InhAbIL* aparecerá en pantalla.

Ajuste de la iluminación de fondo: El brillo de iluminación de la pantalla y del teclado numérico se puede ajustar a uno de cuatro niveles de brillo. Para su ajuste:

Pulse ↑, **0**

Luego mantenga pulsada o pulse repetidamente la tecla ✳.

Los cuatro niveles de brillo se mostrarán automáticamente. Suelte el botón ✳ cuando alcance el nivel deseado.

Indicación de la intensidad de la señal

La indicación de la intensidad de la señal es una escala relativa que le ayudará a juzgar la probabilidad de realizar y recibir llamadas de forma satisfactoria. Cuanto mayor sea la longitud de la línea en la pantalla (es decir, cuando más a la derecha esté), tanto mejores serán las condiciones para la recepción.

Cuando el indicador ∅ esté encendido, no se puede realizar ninguna llamada y aparacerá el mensaje *no SEr* en la pantalla en lugar de la línea.

Para su selección: Pulse ↑, **4**

FUNCIONAMIENTO "MANOS LIBRES" OPCIONAL

Este modo de funcionamiento lo permite llevar a cabo una conversación y utilizar su teléfono móvil sin retirar el microteléfono de su posición de montaje (colgado). Durante la conversación, el funcionamiento en el modo "manos libres" es automático. La conversación se realiza con el empleo del micrófono "manos libres" y un altavoz.

Realización de una llamada: Introduzca el número de teléfono. Pulse (Llamada). No tendrá que descolgar el microteléfono.

Operación de conmutación desde microteléfono a "manos libres": Pulse 🔇.

Coloque el microteléfono en su posición de colgado.

Pulse 🔇.

Funcionamiento de conmutación desde "manos libres" a microteléfono: Descuelgue el microteléfono.

Finalización de una llamada: Pulse .

Recepción de llamadas

Con el microteléfono en posición de colgado: Pulse (Llamada) o **0–9** o ✳ o **#**.

Con el microteléfono descolgado: Pulse (Llamada) .

CARACTERISTICAS EXCLUSIVAS DEL MODO PORTATIL

Algunas de las características de su teléfono móvil sólo se pueden utilizar si su unidad está instalada en la caja de Accesorio Portátil.

Lectura del medidor de la batería: Para comprobar el estado de la batería, pulse ↑, ↑.
En la pantalla aparecerá un número comprendido entre 1 y 10 indicativo del nivel de carga de la batería. Cuanto mayor sea el número, tanta más carga tendrá su batería.

Aviso de batería con bajo nivel de carga: Cuando el medidor de la batería alcance un nivel 2 o inferior, sonará una señal de aviso (dos pitidos dobles). El mensaje *bAt dES* (batería descargada) aparecerá en pantalla.

Transmisión accionada por voz (TAV) Esta es una característica que permite al transmisor del teléfono móvil funcionar solamente cuando se esté hablando. Es de especial utilidad para conservar la vida de la batería cuando se utiliza su teléfono móvil con el Accesorio Portátil.

Para activarla: Pulse ↑, **#, 2**

El mensaje *hAbiLit* aparecerá en pantalla.

Para desactivarla: Pulse ↑, **#, 2**

El mensaje *InhAbIL* aparecerá en pantalla.

Algunos sistemas celulares no permiten el funcionamiento en el modo TAV. Su teléfono rechazará entrar en el modo TAV en estos sistemas.

Reducción del Nivel de potencia de salida Es otra característica de ahorro de batería que le permite reducir el nivel de potencia de salida del teléfono desde 3 vatios a 1.6 vatios.

Para activarla: Pulse ↑, **#, 3**

El mensaje *hAbILIt* aparecerá en pantalla.

Para desactivarla: Pulse ↑, **#, 3**

El mensaje *InhAbIL* aparecerá en pantalla.

NOTA
Tanto la transmisión accionada por voz como la reducción de potencia de salida se pueden activar mientras se está en una conversación, pero no serán efectivas hasta la siguiente llamada.

OPERACIONES RELACIONADAS CON EL SISTEMA

Procedimientos de marcación

Su proveedor del sistema le informará de los requisitos de marcación para utilizar el sistema celular. En muchos casos, la marcación de su teléfono celular es idéntica a la que se utiliza para efectuar llamadas desde su teléfono doméstico o de la oficina.

Servicios de sistema de más alto nivel

Durante una llamada, la pulsación de la tecla (llamada) se puede utilizar para acceder a características del sistema celular tales como espera de llamada y llamadas colectivas. Consulte a su proveedor para la forma de utilización de estas características.

Búsqueda de sistema alternativo

Esta es una características que permite a los abonados celulares obtener servicio en una estación base que no sea la suya propia. Los procedimientos concretos para permitir el servicio en el sistema "visitado" se suelen determinar mediante acuerdos contractuales entre el proveedor de su estación base y el proveedor del sistema visitado. Sírvase consultar a su proveedor para más información sobre este acuerdo de servicio alternativo.

Facilidad de tarificación de las llamadas

Su teléfono móvil dispone, como se explica en el Apartado de este manual que comienza en la Página 12, de la facilidad de conocer el coste y/o duración de las llamadas realizadas. Sin embargo, para que esta información facilitada por el equipo sea correcta, SE DEBE CONTRATAR CON TELEFONICA COMO UN SERVICIO ADICIONAL. Si no se hace así, las informaciones facilitadas por el teléfono no son correctas.

CONSEJOS PRACTICOS

Antes de llamar al Servicio Técnico: *¿ Ha desbloqueado su teléfono?* Su teléfono no funciona cuando está en el modo bloqueado, lo que se señala por el indicador ⊸ (bloqueado) al accionar cualquier tecla. Para desbloquear el teléfono, introduzca su código de desbloqueo de tres dígitos. El indicador ⊸ (bloqueado) se apagará cuando la unidad esté desbloqueada.

¿ Sigue iluminado el indicador ∅ ? Esta circunstancia puede indicar que está fuera del área de servicio o en una zona de recepción marginal. Esta condición de recepción marginal se puede indicar también por un sonido con niveles alternados alto-bajo o de ocupado rápido, cuando se intente realizar una llamada.

¿ Está la unidad funcionando con parámetros funcionales no estándar? Si cuando activa por primera vez su teléfono, aparece el mensaje nO EStd (no estándar) en pantalla, es posible que haya seleccionado inadvertidamente un modo operativo que afecte desfavorablemente al funcionmiento de su teléfono.

Retirada de la antena: Antes de retirar la antena (p.e. para un lavado del vehículo), desconecte el interruptor del encendido del vehículo o el teléfono móvil utilizando la tecla ⏻. Consulte a su instalador sobre cómo debe retirarse la antena.

Extracción de la unidad de control: El microteléfono se extrae fácilmente del cable desmontando el conector modular. *Esta operación debe efectuarse solamente cuando el teléfono móvil esté desconectado.*

Instalación en un segundo vehículo: Su teléfono móvil se puede retirar de su vehículo y colocarlo en un segundo vehículo que haya sido equipado con elementos de montaje, cables y antena

El aparato de radio (transceptor) se retira fácilmente (después de desactivar la alimentación) desconectando primero los cables. La forma de extracción del aparato de radio depende del tipo de montaje proporcionado con su teléfono móvil. Consulte con su instalador del equipo para las instrucciones oportunas.

Arranque de su vehículo con la batería de otro: Antes de arrancar su vehículo con la batería de otro o de cargar su propia batería, quite el fusible de la alimentación principal situado en el cable rojo y normalmente ubicado cerca de la batería.

Instrucciones de limpieza: Su microteléfono está fabricado con un material de alta calidad resistente a los impactos. Se puede limpiar con un trapo húmedo, utilizando una solución diluída de detergente para lavavajillas y agua. Algunos limpiadores caseros pueden contener productos químicos que podrían dañar gravemente la caja de plástico. *Evite el empleo de cualquier limpiador disolvente con base de petróleo. Además, evite derramar líquidos sobre el microteléfono.*

Servicio de reparación: Debe ponerse en contacto con el personal del establecimiento en donde adquirió su teléfono móvil para obtener el servicio de reparación que pueda necesitar en un momento determinado.

INFORMACION GENERAL SOBRE SEGURIDAD

Como en el caso de cualquier equipo de radiotransmisión móvil, se recomienda a los usuarios que para un funcionamiento satisfactorio del equipo y para la seguridad de las personas, es aconsejable que *ninguna parte de su cuerpo esté a una distancia menor de 20 centímetros de la antena* durante el funcionamiento del equipo.

Se recomienda a los usarios desconectar el equipo cuando estén repos-tando combustible.

No hacer funcionar este equipo cerca de detonadores eléctricos o en una atmósfera explosiva. Los teléfonos móviles son capaces, bajo determinadas condiciones, de interferir con operaciones de voladura. Cuando esté en la proximidad de una obra de construcción, busque y observe los rótulos de precaución contra la radiotransmisión móvil. Si está prohibida la transmisión, **deberá desconectar su teléfono móvil** para evitar cualquier transmisión. En el modo de reserva, el teléfono móvil transmitirá automáticamente para acusar recibo de una llamada si no está desconectado.

No haga funcionar su Teléfono Celular en un avión. Cuando utilice el Accesorio Portátil opcional, desconecte su teléfono celular cuando esté en un avión; el empleo de los teléfonos celulares en un avión puede resultar peligroso para el funcionamiento del propio avión, perturbar la red celular y sobre todo, **es ilegal.** La falta de observancia de esta instrucción puede llevar a la suspensión o denegación de los servicios de teléfonos celulares al infractor o a una acción legal o a ambas cosas a la vez.

Todo el equipo debe estar adecuadamente puesto a tierra de acuerdo con las instrucciones de instalación para un funcionamiento seguro.

Utilización del Teléfono Móvil y la Conducción: La seguridad es una cuestión vital para todo conductor. El teléfono móvil sólo se debe utilizar en situaciones en las que el conductor considere seguro hacerlo.

Todo equipo debe ser reparado solamente por un técnico cualificado.

APENDICE – RESUMEN DE COMANDOS

Característica Funcional	Secuencia de Teclas
Entrada Alfabética	↑ , a
Activación Bloqueo Automático	↑ , 6
Desactivación Bloqueo Automático	↑ , 6
Alerta Auxiliar	🔇 (cuando no se está en una conversación)
Iluminación de fondo	↑ , 0, ✳

Despues de pulsar ↑ , 0, mantener pulsada o pulsar repetidamente la tecla ✳ hasta que se alcance el nivel de brillo deseado.

Cambio código desbloqueo	↑, ✳, código de seguridad, nuevo código, #
Borrar presentación en pantalla mientras se está en conversación	↑ , 📡
Borrar presentación en pantalla mientras no se está en conversación	📡
Reposición temporizador llamadas reinicializable	↑ , 7, 📡
Tasa conversión moneda	↑ ,✳ , código de seguridad, ↑ , tarifa de carga, #
Visualizar temporizadores llamadas	↑, 2, #, #, #, #

Con la pulsación de ↑, 2 se visualiza el temporizador de llamadas individual. Pulsando una vez la tecla # se produce el desplazamiento al temporizador de llamadas reinicializable. La nueva pulsación de la tecla # origina el desplazamiento al temporizador acumulativo. La tercera pulsación de la tecla # muestra los minutos utilizados en la estación base propia, mientras que otra pulsación producirá el desplazamiento a los minutos utilizados en los sistemas alternativos. Al seguir pulsando la tecla # se repetirán todas las presentaciones visuales del temporizador de llamadas. Con la pulsación de la tecla 📡 se hace volver la unidad al funcionamiento normal. Si se memorizó una tasa de conversión a moneda, los tiempos de llamadas se convertirán en costes aproximados de las mismas.

Visualizar unidades carga	↑, 3, #, #, #, #

El funcionamiento de esta característica operativa es el mismo que para el temporizador de llamadas que se indicó anteriormente; sin embargo, esta característica visualiza las unidades de carga en lugar de minutos (y segundos).

Característica Funcional	Secuencia de Teclas
Visualizar Intensidad Señal	↑, 4
Multifrecuencia desde memoria	MR , (01-99), MR, 📞
Finalizar una llamada	📡
Bloqueo	↑, 5
Autocarga memoria	↑ , MR , ✳
Silenciamiento/no silenciamiento	🔇 (durante una llamada)
Activación zumbido un minuto	↑, 8
Desactivación zumbido un minuto	↑, 8
Realización de llamadas	📞 (llamada)
Alimentación	⏻
Consulta último número marcado	MR , 0, 0
Consulta código bloqueo	↑, ✳, código seguridad, MR
Consulta números desde memoria	MR , (01-99)
Consulta propio número teléfonico	MR , #
Recepción llamadas (microteléfono colgado)	📞 o ✳ o # o cualquier tecla numérica
Recepción llamadas (microteléfono descolgado)	📞
Desplazamiento a través de memoria	MR , (01-99), MR, MR
Activación nivel servicio "n" (donde n = 1, 4, 5)	↑ ,✳ , código seguridad , n, #
Activación nivel servicio "n" (donde n = 2, 3, 6)	↑ ,✳ , código seguridad , n, #, límites, #
Desactivación nivel servicio "n" (donde n = 1-3, 5, ó 6)	↑ , ✳ , código seguridad , n,📡
Activación Alerta Silenciosa	↑, 1
Desactivación Alerta Silenciosa	↑ , 1
Activación Teclado Silencioso	↑, #, 1
Desactivación Teclado Silencioso	↑, #, 1

Característica Funcional	Secuencia de Teclas
Revisión Estado	↑, 9, MR, MR, ...

Con la pulsación ↑ , 9, MR (revisión de memoria) se visualiza la primera característica no estándar. Con la nueva pulsación de la tecla MR se visualiza la segunda característica no estándar. La pulsación repetida de la tecla MR proporciona características no estándar posteriores. Con la pulsación de la tecla ⌐ se hace volver a la unidad al funcionamiento normal.

Almacenar números en memoria	↑ , MR , (01-99)
Control volumen	Pulsador en el lado izquierdo del microteléfono

CARACTERISTICAS EXCLUSIVAS DEL MODO PORTATIL

Medidor de batería	↑ , ↑
Reducción potencia salida	↑ , #, 3
Restauración potencia salida	↑ , #, 3
Activación de transmisión accionada por voz (TAV)	↑ , #, 2
Desactivación de transmisión accionada por voz (TAV)	↑ , #, 2

DIRECTORIO DE POSICIONES DE MEMORIA

Posición	Nombre	Número de Teléfono
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		

DIRECTORIO DE POSICIONES DE MEMORIA

Posición	Nombre	Número de Teléfono
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		
65		
66		

DIRECTORIO DE POSICIONES DE MEMORIA

Posición	Nombre	Número de Teléfono
67		
68		
69		
70		
71		
72		
73		
74		
75		
76		
77		
78		
79		
80		
81		
82		
83		
84		
85		
86		
87		
88		
89		
90		
91		
92		
93		
94		
95		
96		
97		
98		
99		

TELEFONO MOVIL CELULAR
TARJETA DE INFORMACION

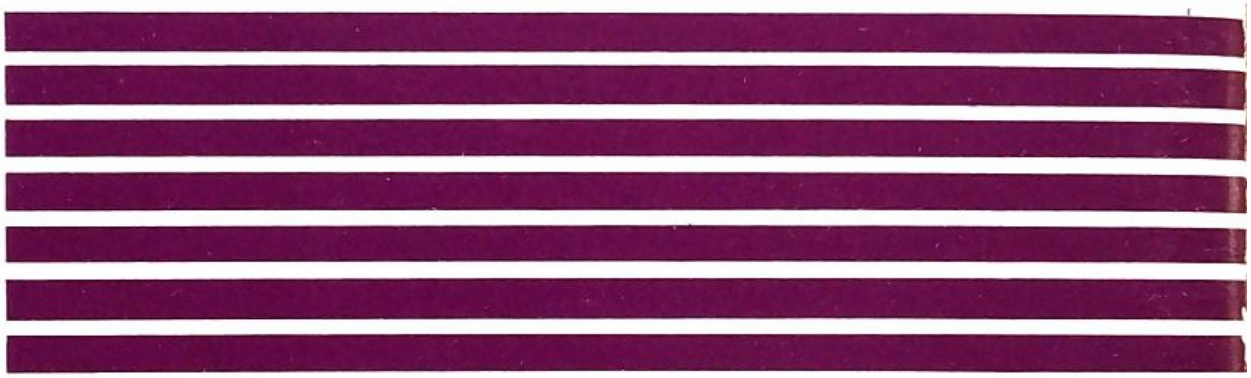
Número de Serie: PLACA FRONTAL_____
ELECTRONICO
(Hexadecimal)_____

Su Número de Teléfono(____)_____

Código Desbloqueo: (3 digitos) _____

Código Seguridad: (6 digitos) _____

CORTE Y GUARDE
EN LUGAR SEGURO



Ⓜ and Motorola are trademarks of Motorola Ltd.

© Motorola Ltd 1990
Printed in UK
Intl — 5.8kx

68P09351A78-O
(includes 68P095350A18)
30/8/1990